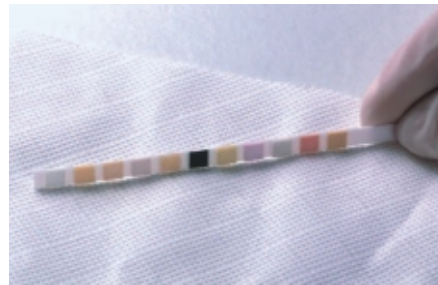


Urisys[®] 1100 e Combur¹⁰ Test[®] UX

Praticidade de manuseio



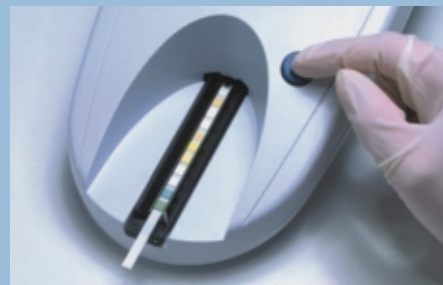
1. Mergulhe a tira rapidamente (1 segundo) e retire-a passando seu lado pela borda do frasco de modo a retirar o excesso de urina. Não dobre a tira.



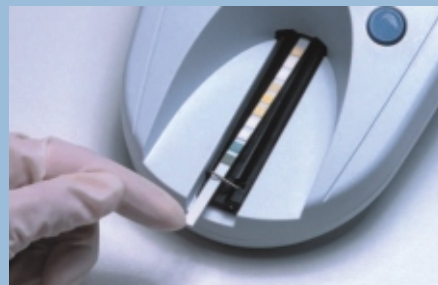
2. Em seguida seque os lados da tira e a parte posterior com o auxílio de um papel absorvente.



3. Insira a tira no trilho (com os campos de reação virados para cima) até que ela pare. Cerca de 2 mm devem estar presos no clipe.



4. Pressione o botão start. Após o sinal sonoro a barra de retenção se fecha. Certifique-se de que a tira teste está corretamente posicionada no centro do trilho.



5. Se necessário ajuste a tira manualmente para a posição correta.



6. Após a medição remova a tira e descarte-a. Faça a limpeza do trilho com um pano sem fiapos.

Urisys[®] 1100

Pequenas soluções para urinálise: compacto, rápido e fácil de operar

Padronização
Urisys 1100

Segurança
Urisys 1100

Insegurança

Erros



Produtos	Reg. Anvisa
Urisys 1100	10287410251
Combur 10 Test UX	10287410201
Tira de Calibração Control Test M	10287410217

Roche Diagnóstica Brasil Ltda.
Av. Engenheiro Billings, 1729, prédio 38
São Paulo, SP
05321-010, Brasil
0800 77 20 295

Urisys[®] 1100

Pequenas soluções para urinálise: compacto, rápido e fácil de operar

Maior performance e um novo design

O analisador de urina Urisys[®] 1100 fornece resultados padronizados, garante qualidade e elimina possíveis erros de uma interpretação visual.

Fácil Operação

É extremamente fácil e simples de operar o Urisys[®] 1100. Depois de inserida a tira, automaticamente, é realizada a incubação, leitura e impressão. Resultados positivos são diferenciados com um "flag" para imediatamente ser reconhecido e avaliado.

Calibração semanal com Control-Test M garante um ótimo desempenho.

Interface

O Urisys[®] 1100 possui uma saída para conectar a um computador. Também podem ser conectados ao analisador um leitor de código de barras e um teclado para introdução dos dados do paciente.

Especificações Técnicas

- Fotometria de Reflectância
- Desempenho: 50 a 120 tiras / hora
- Memória para 100 resultados com data e hora
- Visor com tela de cristal líquido, 2 linhas e 24 caracteres
- Impressora térmica
- Interfaces para transferência de dados para PC/Host e conexão para teclado ou leitor de código de barras.
- Tira teste: **Combur¹⁰ Test[®] UX**
Tira de calibração: **Control Test M**



Simple e Eficiente

Basta apertar o botão verde que o Urisys[®] 1100 realiza a leitura automática da tira de urina Combur¹⁰ Test[®] UX



Rápido e Silencioso



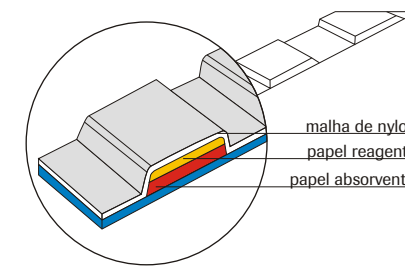
Parâmetros

- Densidade
- pH
- Leucócitos
- Nitrito
- Proteína
- Glicose
- Corpos cetônicos
- Urobilinogênio
- Bilirrubina
- Sangue

Dimensões

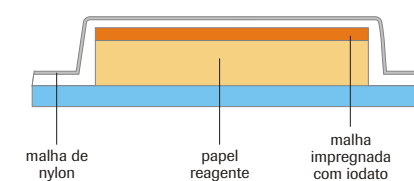
- Largura 15,0 cm
- Altura 29,0 cm
- Profundidade 9,5 cm
- Peso 0,8 kg

Combur¹⁰ Test[®] UX



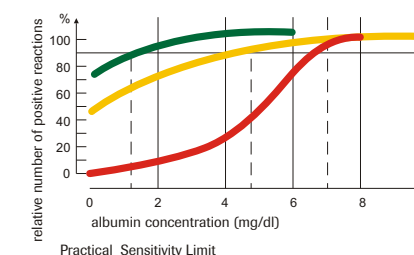
1. Laminação em malha de nylon

As zonas de teste são protegidas contra contato, contaminação e abrasão. A absorção rápida e uniforme da urina na área de teste desenvolve uma coloração uniforme. O suporte dado pelo papel absorvente previne a interferência pela absorção do excesso de urina.



2. Proteção contra a interferência do ácido ascórbico

As áreas de teste de sangue e glicose são protegidas contra interferência de ácido ascórbico.

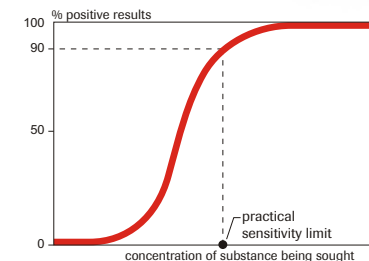


5. Área de teste de proteína: alta sensibilidade e especificidade à proteína

A área de teste da proteína das tiras de testes da Roche NÃO são afetadas pelos altos valores do pH.

3. Sensibilidade prática

Os limites da sensibilidade dos testes individuais têm sido geralmente selecionados de modo a revelar as mínimas alterações distintas das cores nas áreas de teste.

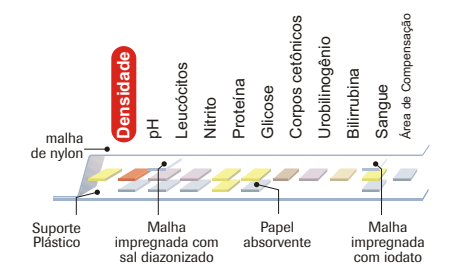


6. Compensação de coloração

- Urina de coloração intensa tem uma maior absorção quando medida com luz de onda curta
- A tira de compensação capta a coloração da urina quando entra em contato com a amostra.
- Uma equação é realizada para a correção dos valores de reflectância medidos na tira.

4. A área de testes de leucócitos pode detectar a leucocitólise

A detecção de leucócitos íntegros e lisados é extremamente importante quando as amostras de urina ficam depositadas por um longo tempo antes da análise. O teste de leucócitos no **Combur¹⁰ Test[®] UX** foi aperfeiçoado. Isto quer dizer: melhor escala de cores nas zonas de comparação, aumentando portanto a segurança na interpretação do resultado.



7. Área específica de teste de densidade

Para o exame da concentração real da urina, a má interpretação pode ser excluída pelo conhecimento do nível da densidade urinária e isto aumenta a segurança da interpretação do resultado.

Combur¹⁰ Test[®] UX

Comprimento: 12cm

Largura: 0,5cm

Quant. de tiras/vial: 100 tiras

Conservação: +2°C até +30°C armazenada no tubo original.

Tira de calibração:

Control Test M (50 tiras)

